



Вольдемар Петрович Коронкевич
(06.06.1927 г. – 06.06.2009 г.)

6 июня 2009 года на 83-ем году жизни скончался выдающийся российский ученый, доктор технических наук, главный научный сотрудник Института автоматизации и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук Вольдемар Петрович Коронкевич.

53 года своей жизни отдал Вольдемар Петрович отечественной науке. Многогранны были его способности и научные интересы: ведущий специалист в области когерентной и дифракционной оптики, лазерных микротехнологий; автор 240 научных работ, в том числе 4 монографий и 30 авторских свидетельств и патентов. Свыше 100 статей им опубликовано в ведущих зарубежных и российских изданиях. Основное направление его исследований – перспективные оптические технологии, элементы и устройства лазерных систем. Он воспитал 20 учеников: 4 доктора и 16 кандидатов наук. В 2006 г. за разработку двухфокусного искусственного хрусталика В.П. Коронкевич в составе коллектива соавторов получил Золотую медаль и Гран-При Сибирской ярмарки "Сибполитех-2006". Усилиями В.П. Коронкевича эта пионерская работа доведена до стадии внедрения, получены сертификат соответствия и разрешение Минздрава РФ на его клиническое использование, а в МНТК «Микрохирургия глаза» проведены сотни операций по имплантации хрусталика.

Разработанные совместно с Конструкторско-технологическим институтом научного приборостроения СО РАН фотопостроители типа CLWS-300 по международным контрактам (1996–2002 гг.) были поставлены в ведущие научные и производственные центры России, Германии, Италии и Китая. Новые дифракционные элементы нашли широкое применение –

от оптических дисков до синтезированных голограмм, предназначенных для контроля зеркал астрономических телескопов. Дифракционные элементы, изготовленные по заказу Стюардской обсерватории (Аризона, США), позволили обеспечить контроль процесса изготовления зеркал крупнейших в мире телескопов диаметром 6,5 м (проект Magellan) и 8,4 м (проект LBT), успешно работающих в настоящее время в Чили и США. Результаты разработок В.П. Коронкевича получили широкое признание, как в России, так и за рубежом – в США, Германии, и других странах.

Разработанный под руководством В.П. Коронкевича абсолютный лазерный гравиметр является одним из лучших в мире и широко используется для измерения ускорения силы тяжести в мировой гравитационной сети, для изучения проблем геодинамики. Проведенные работы позволили образовать более 40 новых опорных пунктов мировой гравиметрической сети, уточнить Международную и национальные гравиметрические сети.

В.П. Коронкевич был членом редколлегии журнала «Автометрия» Сибирского отделения РАН, неоднократно избирался членом Ученого совета Института автоматизации и электрометрии СО РАН, кандидатского и докторского диссертационных советов, читал курс лекций в Новосибирском государственном университете (НГУ), руководил дипломными работами студентов НГУ, Новосибирского государственного технического университета и Сибирской государственной геодезической академии.

В.П. Коронкевич - кавалер ордена Трудового Красного Знамени, ему присвоено почетное звание «Заслуженный ветеран СО РАН», он награжден Почетными грамотами АН СССР, Сибирского отделения РАН и Института.

Светлая память о Вольдемаре Петровиче навсегда сохранится в наших сердцах.